

Spender: Rechenzentrum Uni-Würzburg

Datum: 23.01.2023

Inventarnummer: I1826

Standort:

Objekt: Typenband aus einem Banddrucker an der Siemens 7.860L

Modell:

Hersteller: Siemens AG, München

Baujahr: 1985

Seriennummer:

Maße: 1220/16mm/1mm (L/B/d)

Gewicht: 55g

Zusatzdoku:

Kommentar:

Der Typenbanddrucker in dem dieses Typenband verwendet ist ein mechanischer Zeilendrucker. Die Drucktypen befinden sich auf einem Stahlband, das mit hoher Geschwindigkeit in horizontaler Richtung vor dem Papier rotiert.

Zwischen dem Papier und dem Typenband befindet sich ein Farbband. Ein Anschlaghammer schlägt an jeder Schreibstelle in dem Moment gegen das Papier, wenn das richtige Zeichen vorübergleitet. Die Druckgeschwindigkeit hängt u. a. von der Anzahl und der Anordnung der verschiedenen Drucktypen auf dem Band ab und kann bis 3800 Zeilen pro Minute betragen.

-Typenbanddrucker sind sehr zuverlässig; das Druckbild hat allerdings nur "EDV-Qualität".

Das Band besteht aus 5 teils unterschiedlich großen Zeichensequenzen, die sich bezüglich weniger oft gebrauchten Sonderzeichen und Buchstaben (z.B. „x“) unterscheiden.

Die Drucktypen sind spiegelverkehrt aufgebracht.

